

T-II/P-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m.st. Warszawa
Stan w końcu 2011 roku

Lp	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	01	Oficerowie sił zbrojnych	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2	0111	Oficerowie sił zbrojnych	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3	03	Żołnierze szeregowi	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
4	0311	Żołnierze szeregowi	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
5	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,9451	0,6023	0,1834	0,3058	0,8934	0,5774
6	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0055	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
7	1112	Wyżsi urzędnicy administracji publicznej	0,0055	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8	1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	0,0083	0,0056	0,0917	0,1529	0,0000	0,0000
9	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,9258	0,5911	0,0917	0,1529	0,8857	0,5774
10	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	1,3416	1,3737	0,9174	1,0703	0,9165	0,7754
11	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,1164	0,2027	0,0917	0,1529	0,0077	0,0165
12	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0748	0,1070	0,0000	0,0000	0,0308	0,0165
13	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,4158	0,3322	0,2752	0,3058	0,4775	0,3794
14	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2051	0,1858	0,1835	0,1529	0,1078	0,0990
15	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,4352	0,4729	0,3670	0,4587	0,2157	0,1980
16	1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,0416	0,0450	0,0000	0,0000	0,0308	0,0495
17	1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,0527	0,0281	0,0000	0,0000	0,0462	0,0165
18	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,5600	0,3038	0,0917	0,0000	0,4390	0,2640
19	1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
20	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,0776	0,0281	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
21	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,0748	0,0056	0,0000	0,0000	0,0693	0,0165
22	1324	Kierownicy do spraw	0,1691	0,0732	0,0000	0,0000	0,0924	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		logistyki i pokrewni						
23	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0610	0,0281	0,0917	0,0000	0,0308	0,0000
24	1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
25	1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26	1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0,0194	0,0225	0,0000	0,0000	0,0154	0,0330
27	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1497	0,1351	0,0000	0,0000	0,2234	0,2145
28	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,5018	0,5461	0,2752	0,4587	0,3543	0,3465
29	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0527	0,0676	0,0000	0,0000	0,0770	0,0825
30	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0471	0,0619	0,0917	0,1529	0,0077	0,0165
31	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,0305	0,0225	0,0000	0,0000	0,0231	0,0165
32	1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0222	0,0338	0,0000	0,0000	0,0154	0,0330
33	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3493	0,3603	0,1835	0,3058	0,2311	0,1980
34	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	3,8639	3,2371	10,3668	10,8562	3,5195	2,5078
35	2111	Fizycy i astronomowie	0,0360	0,0169	0,0000	0,0000	0,0308	0,0000
36	2112	Meteorolodzy	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
37	2113	Chemicy	0,1691	0,1745	0,0917	0,1529	0,1694	0,1980
38	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1081	0,1013	0,1835	0,1529	0,0462	0,0660
39	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0721	0,0901	0,2752	0,4587	0,0770	0,1155
40	2131	Biolodzy i pokrewni	0,1580	0,2196	1,1009	1,5291	0,1309	0,1650
41	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2633	0,3490	0,2752	0,4587	0,2465	0,3464
42	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1330	0,1633	1,1009	1,3761	0,0308	0,0000
43	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,2744	0,1745	1,1927	0,7645	0,2542	0,1650
44	2142	Inżynierowie budownictwa	0,1968	0,1464	0,2752	0,1529	0,1309	0,0825
45	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,1940	0,1633	0,2752	0,3058	0,1617	0,0825
46	2144	Inżynierowie mechanicy	0,4712	0,0676	0,5505	0,0000	0,6084	0,0825
47	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,1774	0,2139	1,1927	1,6820	0,1540	0,1980

1	2	3	4	5	6	7	8	9
48	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0360	0,0225	0,0000	0,0000	0,0462	0,0165
49	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2079	0,1070	1,0092	0,6116	0,1771	0,1155
50	2151	Inżynierowie elektrycy	0,1109	0,0056	0,0000	0,0000	0,1925	0,0165
51	2152	Inżynierowie elektronicy	0,1220	0,0169	0,2752	0,1529	0,2234	0,0330
52	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0554	0,0225	0,0000	0,0000	0,0462	0,0330
53	2161	Architekci	0,3770	0,4954	1,1009	1,8349	0,2850	0,3299
54	2162	Architekci krajobrazu	0,1358	0,2252	0,2752	0,4587	0,1078	0,1485
55	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,1109	0,1464	0,1835	0,1529	0,0539	0,0825
56	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,0083	0,0056	0,0917	0,0000	0,0077	0,0000
57	2165	Kartografowie i geodeci	0,0942	0,0619	0,4587	0,3058	0,0616	0,0495
58	2166	Projektanci grafiki i multimedii	0,3493	0,2477	0,4587	0,3058	0,2696	0,1815
59	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,9591	1,6212	3,9447	5,0458	0,6007	1,0724
60	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1469	0,2364	0,0000	0,0000	0,0154	0,0330
61	2212	Lekarze specjaliści	0,0388	0,0563	0,0000	0,0000	0,0308	0,0495
62	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,2661	0,5348	0,0917	0,1529	0,2619	0,5609
63	2222	Pielęgniarki specjalistki	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
64	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0222	0,0450	0,0917	0,1529	0,0154	0,0330
65	2232	Położne specjalistki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
66	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1303	0,2027	2,0183	3,0581	0,0847	0,0990
67	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
68	2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0166	0,0225	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
69	2262	Lekarze dentyści specjaliści	0,0083	0,0169	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
70	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
71	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0083	0,0113	0,0917	0,0000	0,0000	0,0000
72	2281	Farmaceuci	0,0499	0,0732	0,1835	0,1529	0,0231	0,0330
73	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0443	0,0619	0,0917	0,0000	0,0308	0,0330
74	2283	Fizjoterapeuci	0,1220	0,1745	1,1927	1,2232	0,0693	0,0990
75	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0527	0,0788	0,0917	0,1529	0,0231	0,0330
76	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0083	0,0169	0,0000	0,0000	0,0154	0,0330

1	2	3	4	5	6	7	8	9
77	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0388	0,0788	0,0917	0,1529	0,0231	0,0495
78	23	Specjaliści nauczania i wychowania	1,8573	2,8936	4,3119	5,6574	1,7174	2,8538
79	2310	Nauczyciele akademicki	0,0693	0,0732	0,0000	0,0000	0,0616	0,0660
80	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0277	0,0169	0,0000	0,0000	0,0154	0,0165
81	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,6292	0,8501	1,0092	0,4587	0,5622	0,8083
82	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1525	0,2759	0,1835	0,3058	0,2079	0,3794
83	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,1719	0,3490	0,4587	0,7645	0,1386	0,2969
84	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,5461	0,9176	2,0183	3,2110	0,4698	0,8743
85	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0083	0,0169	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
86	2353	Lektorzy języków obcych	0,0139	0,0281	0,0000	0,0000	0,0154	0,0330
87	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0139	0,0169	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
88	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2245	0,3490	0,6422	0,9174	0,2311	0,3629
89	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	6,3614	8,2418	11,1007	10,2446	5,7992	7,5883
90	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,0776	0,1070	0,1835	0,1529	0,0616	0,0990
91	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,1608	0,2083	0,0000	0,0000	0,1925	0,2639
92	2413	Analitycy finansowi	1,0284	1,5031	1,0092	0,9174	0,9088	1,4847
93	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,3104	0,3659	1,3761	1,5291	0,1463	0,1155
94	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,8765	2,1505	5,5963	4,7401	1,8099	2,0950
95	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,5488	0,8951	0,9174	1,0703	0,4775	0,7753
96	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0776	0,1126	0,0917	0,1529	0,0385	0,0330
97	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	1,4968	1,8353	1,0092	1,0703	1,7329	2,1610
98	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,0887	0,1520	0,0000	0,0000	0,1001	0,1815
99	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,5350	0,7319	0,7339	0,4587	0,1232	0,1320
100	2434	Specjaliści do spraw	0,0083	0,0000	0,0917	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych						
101	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,1525	0,1801	0,0917	0,1529	0,2079	0,2474
102	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,6874	0,2984	0,6421	0,0000	0,6854	0,3300
103	2511	Analitycy systemowi	0,0166	0,0056	0,0000	0,0000	0,0154	0,0165
104	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0693	0,0507	0,0917	0,0000	0,0539	0,0330
105	2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
106	2514	Programiści aplikacji	0,0804	0,0507	0,0917	0,0000	0,0847	0,0660
107	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3548	0,1013	0,4587	0,0000	0,4082	0,1650
108	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,0471	0,0619	0,0000	0,0000	0,0231	0,0495
109	2522	Administratorzy systemów komputerowych	0,0360	0,0113	0,0000	0,0000	0,0462	0,0000
110	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0776	0,0113	0,0000	0,0000	0,0539	0,0000
111	2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
112	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	6,6941	8,4276	20,1834	20,6421	5,8301	7,5554
113	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0139	0,0225	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
114	2612	Sędziowie	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
115	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,9092	0,9965	5,3211	4,7401	0,6315	0,7423
116	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,1275	0,1464	0,0917	0,0000	0,1309	0,1650
117	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0970	0,1126	0,2752	0,4587	0,0847	0,0825
118	2631	Ekonomiści	1,9375	2,2631	2,0183	1,3761	2,1719	2,7054
119	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,4823	0,6305	2,4771	2,2936	0,3004	0,3959
120	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,8343	0,9233	3,3028	2,5994	0,6624	0,7753
121	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,5544	0,9796	2,2936	3,5168	0,3774	0,7423
122	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,0665	0,1182	0,5505	0,9174	0,0462	0,0825
123	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,1968	0,2590	0,1835	0,1529	0,1848	0,2145

1	2	3	4	5	6	7	8	9
124	2642	Dziennikarze	0,3770	0,4335	0,6422	0,7645	0,3774	0,3959
125	2643	Filolodzy i tłumacze	0,6264	1,0302	2,0183	2,9052	0,4929	0,8743
126	2651	Artyści plastycy	0,2384	0,2927	0,6422	0,6116	0,1771	0,1980
127	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0610	0,0338	0,1835	0,1529	0,0231	0,0330
128	2653	Choreografowie i tancerze	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
129	2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0693	0,0507	0,0917	0,0000	0,0770	0,0495
130	2655	Aktorzy	0,0721	0,1013	0,0917	0,1529	0,0308	0,0330
131	2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,0249	0,0225	0,0000	0,0000	0,0385	0,0330
132	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	5,4412	2,7075	4,3118	1,3761	6,2692	3,1342
133	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,2827	0,3378	0,5505	0,3058	0,2927	0,3959
134	3112	Technicy budownictwa	0,2522	0,2139	0,7339	0,0000	0,1463	0,0990
135	3113	Technicy elektrycy	0,4934	0,0844	0,1835	0,0000	0,5699	0,0825
136	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,2578	0,0676	0,1835	0,0000	0,1232	0,0660
137	3115	Technicy mechanicy	1,9015	0,2871	1,3761	0,0000	2,3567	0,4124
138	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0998	0,1013	0,0000	0,0000	0,0770	0,0495
139	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0305	0,0113	0,0000	0,0000	0,0308	0,0000
140	3118	Kreślarze	0,0471	0,0450	0,0917	0,0000	0,0154	0,0330
141	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5461	0,5967	0,3670	0,6116	0,7163	0,7918
142	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,4934	0,1407	0,0000	0,0000	0,6778	0,2639
143	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,3382	0,1801	0,0000	0,0000	0,5083	0,2474
144	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0721	0,0056	0,0000	0,0000	0,0924	0,0000
145	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0222	0,0113	0,0000	0,0000	0,0154	0,0000
146	3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
147	3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0443	0,0394	0,0917	0,0000	0,0308	0,0330
148	3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,0139	0,0225	0,0000	0,0000	0,0154	0,0165
149	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,2134	0,2927	0,6422	0,4587	0,2234	0,3629
150	3143	Technicy leśnictwa	0,0166	0,0000	0,0917	0,0000	0,0154	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
151	3144	Technicy technologii żywności	0,1913	0,2364	0,0000	0,0000	0,2157	0,2474
152	3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0055	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
153	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0222	0,0000	0,0000	0,0000	0,0385	0,0000
154	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,0554	0,0056	0,0000	0,0000	0,0539	0,0165
155	3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0333	0,0281	0,0000	0,0000	0,0308	0,0165
156	3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	0,0055	0,0000	0,0000	0,0000	0,0154	0,0000
157	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,9728	1,4243	1,8347	2,2935	1,0010	1,5507
158	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0249	0,0394	0,0000	0,0000	0,0308	0,0660
159	3212	Technicy analityki medycznej	0,0527	0,0957	0,0000	0,0000	0,0385	0,0825
160	3213	Technicy farmaceutyczni	0,0804	0,1351	0,5505	0,9174	0,0462	0,0990
161	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,1136	0,1407	0,2752	0,3058	0,1694	0,2309
162	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,2162	0,3322	0,1835	0,3058	0,2079	0,3134
163	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0083	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
164	3240	Technicy weterynarii	0,0360	0,0619	0,0917	0,1529	0,0385	0,0660
165	3251	Asystenci dentystyczni	0,0527	0,1070	0,0917	0,1529	0,0308	0,0660
166	3253	Optycy okularowi	0,0305	0,0169	0,0000	0,0000	0,0231	0,0165
167	3254	Technicy fizjoterapii i masażysty	0,1136	0,1239	0,2752	0,1529	0,1155	0,1485
168	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0776	0,0788	0,2752	0,1529	0,1001	0,0660
169	3256	Ratownicy medyczni	0,0083	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
170	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,1580	0,2815	0,0917	0,1529	0,1848	0,3794
171	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	7,3590	9,9645	4,4035	4,4341	7,8097	11,5642
172	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0333	0,0450	0,0917	0,0000	0,0231	0,0330
173	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,2633	0,4279	0,2752	0,3058	0,3158	0,5609
174	3313	Księgowi	1,1669	2,2237	0,3670	0,6116	1,1168	2,2105
175	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	2,2230	3,4791	1,2844	1,3761	2,9190	4,9984
176	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,0499	0,0450	0,0000	0,0000	0,0308	0,0495

1	2	3	4	5	6	7	8	9
177	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0942	0,1182	0,0917	0,0000	0,1078	0,1485
178	3322	Przedstawiciele handlowi	1,1198	0,7375	0,5505	0,4587	1,1014	0,7423
179	3323	Zaopatrzeniowcy	0,3714	0,1520	0,0000	0,0000	0,3466	0,1815
180	3324	Pośrednicy handlowi	0,1857	0,1520	0,0917	0,0000	0,1309	0,1485
181	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,2467	0,2083	0,3670	0,1529	0,2157	0,1650
182	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0360	0,0394	0,0917	0,0000	0,0154	0,0165
183	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
184	3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	0,0083	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
185	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1026	0,1182	0,0917	0,0000	0,1001	0,0990
186	3341	Kierownicy biura	0,1663	0,2252	0,1835	0,3058	0,0462	0,0660
187	3342	Sekretarze sądowi	0,0416	0,0732	0,0917	0,1529	0,0462	0,0825
188	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	1,0782	1,7283	0,8257	1,0703	1,1399	1,9301
189	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0388	0,0788	0,0000	0,0000	0,0308	0,0660
190	3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0249	0,0338	0,0000	0,0000	0,0154	0,0165
191	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,0139	0,0169	0,0000	0,0000	0,0154	0,0000
192	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0055	0,0113	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
193	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0139	0,0113	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
194	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0,0083	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
195	3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,0055	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
196	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0582	0,0338	0,0000	0,0000	0,0693	0,0495
197	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,2029	1,5254	1,8346	1,2232	1,1706	1,3692
198	3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	0,0166	0,0169	0,0917	0,0000	0,0154	0,0165
199	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2495	0,4222	0,2752	0,1529	0,2079	0,3464
200	3421	Sportowcy i pokrewni	0,0083	0,0056	0,0000	0,0000	0,0154	0,0000
201	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0499	0,0225	0,0917	0,1529	0,0770	0,0000
202	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0194	0,0281	0,0917	0,1529	0,0077	0,0165
203	3431	Fotografowie	0,2051	0,2139	0,3670	0,1529	0,2157	0,2309
204	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,3104	0,4335	0,2752	0,3058	0,3466	0,4619

1	2	3	4	5	6	7	8	9
205	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,0970	0,1576	0,0917	0,1529	0,1001	0,1485
206	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,0887	0,0619	0,4587	0,0000	0,0231	0,0165
207	3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
208	3436	Muzycy i pokrewni	0,0748	0,0619	0,0917	0,1529	0,1001	0,0330
209	3437	Tancerze	0,0139	0,0281	0,0000	0,0000	0,0154	0,0330
210	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0693	0,0732	0,0000	0,0000	0,0462	0,0660
211	35	Technicy informatycy	0,7428	0,3322	2,0182	0,6116	0,6700	0,3135
212	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0249	0,0113	0,2752	0,0000	0,0231	0,0000
213	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,2994	0,0957	1,1009	0,1529	0,2311	0,0825
214	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,1330	0,1520	0,0917	0,1529	0,1463	0,1980
215	3514	Technicy sieci internetowych	0,0249	0,0113	0,0917	0,1529	0,0231	0,0000
216	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,1192	0,0394	0,3670	0,1529	0,0693	0,0165
217	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,1414	0,0225	0,0917	0,0000	0,1771	0,0165
218	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	7,0598	11,2819	5,5964	7,4923	7,3937	12,4217
219	4110	Pracownicy obsługi biurowej	5,8846	9,0469	4,8624	6,5749	6,2616	10,1122
220	4120	Sekretarki (ogólne)	0,9729	1,9704	0,3670	0,6116	1,0166	2,1775
221	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,0249	0,0394	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
222	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,1774	0,2252	0,3670	0,3058	0,1078	0,1320
223	42	Pracownicy obsługi klienta	1,9320	3,1415	2,5688	3,2109	1,5248	2,5901
224	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,4324	0,7262	0,5505	0,9174	0,3312	0,4949
225	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0582	0,0732	0,0000	0,0000	0,0616	0,0990
226	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,1220	0,1464	0,0000	0,0000	0,1078	0,1320
227	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,1552	0,2421	0,0917	0,1529	0,1463	0,2639
228	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,0693	0,0788	0,4587	0,4587	0,0077	0,0000
229	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,1414	0,2759	0,0000	0,0000	0,1078	0,2145
230	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,1525	0,2027	0,3670	0,3058	0,1232	0,1815

1	2	3	4	5	6	7	8	9
231	4225	Pracownicy biur informacji	0,0665	0,0563	0,1835	0,1529	0,0770	0,0990
232	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,6680	1,2498	0,7339	1,0703	0,5006	1,0063
233	4227	Ankieterzy	0,0665	0,0901	0,1835	0,1529	0,0616	0,0990
234	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	2,6553	1,6158	1,6514	1,0703	2,2027	1,2208
235	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,3354	0,6249	0,5505	0,7645	0,2619	0,5114
236	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0554	0,0676	0,0917	0,0000	0,0462	0,0660
237	4313	Pracownicy obsługi placowej	0,0249	0,0507	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
238	4321	Magazynierzy i pokrewni	1,9763	0,6193	1,0092	0,3058	1,6713	0,3959
239	4322	Planiści produkcyjni	0,0416	0,0619	0,0000	0,0000	0,0385	0,0825
240	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,2217	0,1914	0,0000	0,0000	0,1771	0,1485
241	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,7344	0,9121	0,9174	1,0703	0,5930	0,7424
242	4411	Pomocnicy biblioteczni	0,0055	0,0113	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
243	4412	Listonosze i pokrewni	0,2217	0,1013	0,0000	0,0000	0,2157	0,1485
244	4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0333	0,0676	0,0000	0,0000	0,0231	0,0495
245	4414	Technicy archiwistów i pokrewni	0,0554	0,0901	0,2752	0,3058	0,0462	0,0825
246	4415	Pracownicy działów kadr	0,0970	0,1745	0,0000	0,0000	0,1617	0,2969
247	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3215	0,4673	0,6422	0,7645	0,1463	0,1650
248	51	Pracownicy usług osobistych	6,2643	6,7049	4,9541	6,8807	6,7314	7,5223
249	5111	Stewardzi	0,0527	0,0844	0,0000	0,0000	0,0539	0,0990
250	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0277	0,0000	0,0000	0,0000	0,0231	0,0000
251	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0277	0,0450	0,0000	0,0000	0,0231	0,0495
252	5120	Kucharze	1,0561	1,0359	1,2844	1,0703	0,7856	0,9733
253	5131	Kelnerzy	0,7429	1,0584	0,4587	0,7645	0,7009	1,1052
254	5132	Barmani	0,3714	0,5404	0,1835	0,3058	0,3774	0,6104
255	5141	Fryzjerzy	0,6458	1,1822	1,8349	2,9052	0,6778	1,2537
256	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,4435	0,8839	1,0092	1,6820	0,3543	0,7258
257	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,0554	0,0676	0,0000	0,0000	0,0385	0,0660
258	5152	Pracownicy usług domowych	0,0333	0,0507	0,0000	0,0000	0,0616	0,0825
259	5153	Gospodarze budynków	2,7330	1,6945	0,0917	0,0000	3,5736	2,4909
260	5162	Osoby do towarzystwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
261	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0166	0,0169	0,0000	0,0000	0,0154	0,0165

1	2	3	4	5	6	7	8	9
262	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0166	0,0225	0,0917	0,1529	0,0154	0,0330
263	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,0277	0,0056	0,0000	0,0000	0,0308	0,0165
264	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0139	0,0169	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
265	52	Sprzedawcy i pokrewni	11,8121	17,8475	9,6359	11,3162	11,0620	17,7143
266	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
267	5212	Sprzedawcy uliczni żywności	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
268	5221	Właściciele sklepów	0,0776	0,1013	0,0917	0,0000	0,1078	0,1485
269	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,0998	0,1239	0,1835	0,3058	0,1001	0,1320
270	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	9,5448	14,4190	6,7002	8,1053	9,4755	14,9924
271	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	1,0117	1,7902	1,1009	1,3761	0,8164	1,5836
272	5241	Modelki i modele	0,0083	0,0169	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
273	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,0915	0,0901	0,2752	0,1529	0,0154	0,0165
274	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,2023	0,2815	0,2752	0,3058	0,1463	0,2804
275	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,0499	0,0056	0,0000	0,0000	0,0539	0,0000
276	5246	Wydawcy posiłków	0,0748	0,1295	0,1835	0,0000	0,0308	0,0495
277	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6486	0,8895	0,8257	1,0703	0,3081	0,4949
278	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,3657	0,6024	0,2752	0,4587	0,3234	0,5938
279	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0249	0,0450	0,0000	0,0000	0,0231	0,0495
280	5312	Asystenci nauczycieli	0,0554	0,1126	0,1835	0,3058	0,0000	0,0000
281	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,0055	0,0113	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
282	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0970	0,1914	0,0000	0,0000	0,1155	0,2474
283	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1829	0,2421	0,0917	0,1529	0,1771	0,2804
284	54	Pracownicy usług ochrony	1,5218	0,2308	0,4587	0,1529	1,7252	0,1980
285	5411	Strażacy	0,0139	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
286	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,4414	0,2139	0,3670	0,1529	1,7021	0,1980
287	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0665	0,0169	0,0917	0,0000	0,0154	0,0000
288	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,3409	0,3040	0,1835	0,3058	0,3697	0,3300

1	2	3	4	5	6	7	8	9
289	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0277	0,0450	0,0000	0,0000	0,0385	0,0660
290	6113	Ogrodnicy	0,2495	0,1858	0,1835	0,3058	0,2311	0,1485
291	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0055	0,0113	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
292	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
293	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0055	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
294	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0499	0,0563	0,0000	0,0000	0,0770	0,0825
295	62	Leśnicy i rybacy	0,0083	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
296	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0055	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
297	6223	Rybacy morscy	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
298	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0055	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
299	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0055	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
300	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	3,8999	0,1294	0,7338	0,0000	4,8290	0,0660
301	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,1414	0,0225	0,0000	0,0000	0,2311	0,0330
302	7112	Murarze i pokrewni	0,4823	0,0000	0,0000	0,0000	0,6007	0,0000
303	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0360	0,0000	0,0000	0,0000	0,0385	0,0000
304	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,2162	0,0000	0,0917	0,0000	0,2465	0,0000
305	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,2439	0,0000	0,0000	0,0000	0,3158	0,0000
306	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0582	0,0056	0,0000	0,0000	0,0616	0,0000
307	7117	Monterzy budownictwa wodnego	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
308	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0859	0,0169	0,0000	0,0000	0,0770	0,0000
309	7121	Dekarze	0,0832	0,0000	0,0000	0,0000	0,0847	0,0000
310	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,2023	0,0000	0,0917	0,0000	0,2619	0,0000
311	7123	Tynkarze i pokrewni	0,0721	0,0000	0,0917	0,0000	0,0385	0,0000
312	7124	Monterzy izolacji	0,0360	0,0000	0,0000	0,0000	0,0462	0,0000
313	7125	Szklarze	0,0582	0,0000	0,0000	0,0000	0,0847	0,0000
314	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,8814	0,0000	0,1835	0,0000	1,0628	0,0000
315	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0887	0,0000	0,0000	0,0000	0,1078	0,0000
316	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0610	0,0056	0,1835	0,0000	0,0308	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
317	7131	Malarze i pokrewni	0,8426	0,0563	0,0917	0,0000	1,2477	0,0330
318	7132	Lakiernicy	0,2855	0,0225	0,0000	0,0000	0,2619	0,0000
319	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0222	0,0000	0,0000	0,0000	0,0231	0,0000
320	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	5,5990	0,2196	1,4678	0,0000	5,8456	0,2145
321	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0471	0,0000	0,0000	0,0000	0,0385	0,0000
322	7212	Spawacze i pokrewni	0,3742	0,0281	0,0000	0,0000	0,3928	0,0165
323	7213	Blacharze	0,2217	0,0000	0,0000	0,0000	0,2002	0,0000
324	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0638	0,0000	0,0917	0,0000	0,0462	0,0000
325	7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
326	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0249	0,0000	0,0000	0,0000	0,0308	0,0000
327	7222	Ślusarze i pokrewni	1,7075	0,0338	0,0917	0,0000	1,8022	0,0495
328	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1,0034	0,0901	0,0000	0,0000	1,1938	0,0990
329	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0166	0,0113	0,0000	0,0000	0,0231	0,0165
330	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	1,4330	0,0113	1,1927	0,0000	1,3632	0,0000
331	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0443	0,0000	0,0000	0,0000	0,0308	0,0000
332	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,6375	0,0450	0,0917	0,0000	0,7009	0,0330
333	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0222	0,0000	0,0000	0,0000	0,0231	0,0000
334	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	1,4967	1,0471	0,4586	0,3058	1,5864	1,3199
335	7311	Mechanicy precyzyjni	0,1441	0,0732	0,0000	0,0000	0,1463	0,1155
336	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,1164	0,0732	0,0917	0,0000	0,1540	0,0825
337	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0249	0,0338	0,0000	0,0000	0,0539	0,0825
338	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0471	0,0225	0,0000	0,0000	0,0308	0,0000
339	7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0305	0,0169	0,0000	0,0000	0,0231	0,0165
340	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0166	0,0225	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
341	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0832	0,1407	0,0000	0,0000	0,1078	0,2145
342	7319	Rzemieślnicy gdzie indziej	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		niesklasyfikowani						
343	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,1635	0,1182	0,0000	0,0000	0,1386	0,0990
344	7322	Drukarze	0,4407	0,1351	0,2752	0,1529	0,4082	0,1155
345	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,4269	0,4110	0,0917	0,1529	0,5160	0,5774
346	74	Elektrycy i elektonicy	1,9707	0,2477	0,6422	0,1529	2,1026	0,2145
347	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3797	0,0169	0,1835	0,0000	0,4005	0,0495
348	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	1,0727	0,1126	0,1835	0,0000	1,2092	0,0825
349	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0471	0,0000	0,0000	0,0000	0,0462	0,0000
350	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,3104	0,0844	0,1835	0,1529	0,2388	0,0495
351	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,1608	0,0338	0,0917	0,0000	0,2079	0,0330
352	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	2,4835	2,5838	1,2843	0,9174	2,3720	2,2931
353	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0665	0,0619	0,0000	0,0000	0,0462	0,0825
354	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,6514	0,5404	0,3670	0,3058	0,6701	0,5444
355	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0055	0,0056	0,0917	0,1529	0,0000	0,0000
356	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,5045	0,0113	0,3670	0,0000	0,6007	0,0165
357	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0166	0,0056	0,0917	0,0000	0,0308	0,0000
358	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,5904	1,0753	0,1835	0,3058	0,5391	0,9898
359	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0277	0,0225	0,0917	0,0000	0,0154	0,0000
360	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,2744	0,5404	0,0917	0,1529	0,1848	0,3629
361	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,1220	0,0169	0,0000	0,0000	0,1155	0,0330
362	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0083	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
363	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0610	0,0563	0,0000	0,0000	0,0693	0,0825
364	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1386	0,2308	0,0000	0,0000	0,0924	0,1815
365	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0083	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
366	7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,0083	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
367	81	Operatorzy maszyn i	1,0005	0,5291	0,3668	0,1529	1,2090	0,5280

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		urządzeń wydobywczych i przetwórczych						
368	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0665	0,0000	0,0000	0,0000	0,0693	0,0000
369	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
370	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0083	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
371	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0360	0,0000	0,0000	0,0000	0,0616	0,0000
372	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0665	0,0169	0,0000	0,0000	0,0693	0,0165
373	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0083	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
374	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0998	0,1070	0,0000	0,0000	0,1078	0,0825
375	8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0139	0,0056	0,0917	0,0000	0,0154	0,0165
376	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0499	0,0056	0,0000	0,0000	0,0616	0,0165
377	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1109	0,0507	0,0000	0,0000	0,1001	0,0495
378	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0360	0,0281	0,0000	0,0000	0,0462	0,0495
379	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0055	0,0113	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
380	8153	Operatorzy maszyn do szycia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
381	8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0055	0,0113	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
382	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
383	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,0222	0,0394	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
384	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
385	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji	0,0416	0,0450	0,0000	0,0000	0,0308	0,0495

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		wyrobów spożywczych i pokrewni						
386	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0194	0,0113	0,0917	0,0000	0,0231	0,0000
387	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0416	0,0056	0,0000	0,0000	0,0462	0,0000
388	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0166	0,0056	0,0000	0,0000	0,0231	0,0000
389	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0277	0,0000	0,0000	0,0000	0,0308	0,0000
390	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0166	0,0113	0,0917	0,1529	0,0077	0,0165
391	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3021	0,1520	0,0917	0,0000	0,5006	0,1980
392	82	Monterzy	0,5987	0,2758	0,0917	0,0000	0,7007	0,3135
393	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2134	0,0450	0,0000	0,0000	0,1925	0,0330
394	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,0804	0,0563	0,0000	0,0000	0,1309	0,0990
395	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,1441	0,0844	0,0000	0,0000	0,1694	0,0990
396	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1608	0,0901	0,0917	0,0000	0,2079	0,0825
397	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	2,7304	0,0788	0,2752	0,0000	3,0191	0,0990
398	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0083	0,0000	0,0000	0,0000	0,0154	0,0000
399	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0610	0,0113	0,0000	0,0000	0,1232	0,0330
400	8321	Kierowcy motocykli	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
401	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	1,4524	0,0000	0,1835	0,0000	1,5943	0,0000
402	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,2883	0,0394	0,0000	0,0000	0,3158	0,0495
403	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,6348	0,0056	0,0917	0,0000	0,6932	0,0000
404	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0166	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
405	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0277	0,0000	0,0000	0,0000	0,0154	0,0000
406	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0832	0,0225	0,0000	0,0000	0,1001	0,0165
407	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,1414	0,0000	0,0000	0,0000	0,1463	0,0000
408	8350	Marynarze i pokrewni	0,0139	0,0000	0,0000	0,0000	0,0154	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
409	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	2,9852	4,9765	0,4587	0,7645	3,0421	5,5592
410	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0776	0,1013	0,0000	0,0000	0,1078	0,1815
411	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	2,6554	4,5600	0,4587	0,7645	2,7264	5,0478
412	9121	Praczk ręczne i prasowacze	0,1552	0,2815	0,0000	0,0000	0,1463	0,2804
413	9122	Czyszciciele pojazdów	0,0942	0,0281	0,0000	0,0000	0,0539	0,0330
414	9123	Zmywacze okien	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0165
415	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0277	0,0112	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
416	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
417	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,0028	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
418	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,0249	0,0056	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
419	9215	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
420	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	2,9215	1,3738	0,5504	0,4587	3,2424	1,4352
421	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,0998	0,0000	0,0000	0,0000	0,0847	0,0000
422	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,9341	0,0113	0,1835	0,0000	1,0551	0,0165
423	9321	Pakowacze	0,3160	0,4504	0,2752	0,3058	0,2619	0,3629
424	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6542	0,5461	0,0917	0,1529	0,7702	0,6269
425	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,8814	0,3322	0,0000	0,0000	1,0705	0,4289
426	9334	Układacze towarów na półkach	0,0360	0,0338	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
427	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,7484	1,2610	0,4587	0,6116	0,7548	1,4352
428	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0055	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
429	9412	Pomoce kuchenne	0,7429	1,2554	0,4587	0,6116	0,7548	1,4352
430	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0167	0,0169	0,0000	0,0000	0,0231	0,0165
431	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0139	0,0169	0,0000	0,0000	0,0154	0,0165
432	9520	Sprzedawcy uliczni produktów	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		nieżywnościowych						
433	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,3250	1,0921	0,5503	0,4587	1,6482	1,3527
434	9611	Ładowacze nieczystości	0,0222	0,0000	0,0000	0,0000	0,0308	0,0000
435	9612	Sortowacze odpadów	0,0055	0,0000	0,0000	0,0000	0,0077	0,0000
436	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,2079	0,0676	0,0000	0,0000	0,2388	0,0660
437	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,1525	0,0844	0,0917	0,0000	0,1848	0,0825
438	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,0028	0,0056	0,0917	0,1529	0,0000	0,0000
439	9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	0,0083	0,0000	0,0917	0,0000	0,0000	0,0000
440	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,9258	0,9345	0,2752	0,3058	1,1861	1,2042
Ogółem			100	100	100	100	100	100

*/ Agregacja wg dużych grup zawodowych (kod 2-cyfrowy) oraz grup elementarnych (kod 4-cyfrowy)